FlexScan S2031W

# FlexScan S2031W

Le moniteur Wideformat pour les trading floors et back offices, avec des fonctionnalités qui permettent de réduire la consommation d'énergie et la fatigue de l'oeil. Les hauts-parleurs sont incorporés dans le bas de l'écran, afin de fournir du son sans élargir le Bezel.

- Résolution native de 1680 x 1050
- Contraste maximum : 900:1
- Luminosité : 300 cd/m²
- Angles de vision 178°
- Entrées analogiques et numériques

## Spécifications

| | | |
|---|---|---|
| Dalle | Taille et Type de dalle | 51 cm (20.1") TFT dalle LCD couleur |
| | Angles de Vision (H, V) | 178°, 178° (pour un contraste de 10:1) |
| | Luminosité / Contraste | 300 cd/m2 / 1000:1 (3000:1 maximum with Contrast Enhancer) |
| | Temps de Réponse | 16 ms (typique) |
| | Temps de réponse gris à gris | 8 ms[1] |
| | Résolution Native | 1680 × 1050 |
| | Taille d'Affichage Active (H x V) | 433.4 × 270.9 mm |
| | Taille Visible de l'Image | Diagonal: 511 mm |
| | Pitch d'un Pixel | 0.258 × 0.258 mm |
| | Couleurs d'Affichage | 16.77 millions sur une palette de 1,06 milliards |
| Couleurs disponibles | | Gray, Black |
| Dot Clock | | Analogique : 150 MHz, Numérique: 120 MHz |
| Fréquence de Rafraîchissement (H, V) | Analogique | 24 – 82 kHz, 49 – 86 Hz |
| | Numérique | 31 – 65 kHz, 59 – 61 Hz (VGA Text: 69 – 71 Hz) |
| Signaux d'Entrée | | Analogique: RGB Analog, Num.: DVI Standard 1.0 |
| Connecteurs d'Entrée | | D-Sub mini 15 pin, DVI-I 29 pin (switchable), HDCP supported2 |
| USB Port / Standard | | 1 upstream, 2 downstream / USB Standard Rev. 2.0 |
| Plug & Play | | VESA DDC 2B |
| Alimentation | Alimentation requise | AC 100 – 120 V, 200 – 240 V: 50 / 60 Hz |
| | Consommation | 70 W maximum<br>29 W typical |
| | Consommation en mode veille | <2 W |
| Spécifications physiques | Hauteur d'ajustement | 82 mm |
| | Inclinaison / rotation / Pivot | 40° Up, 0° Down / 35° Right, 35° Left / 90° |
| | Dimensions (W × H × D) | With Stand: 469 × 427 – 509 × 208.5 mm 18.5 × 16.8 – 20 × 8.2" |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | | Without Stand: 469× 309 × 69.5 mm 18.5 × 12.2 × 2.7" |
| | Poids net | | With Stand: 9.6 kg / 21.1 lbs Without Stand: 6.6 kg / 14.5 lbs |
| Fonction d'ajustement automatique | | | Auto Ajustement |
| Modes d'affichage | | | Contraste fin ( Texte, Graphique, Film, Personnalisé, sRGB, WindowMovie[2]), Mode fin automatique[3] |
| Fonctions d'ajustement du menu OSD via le ScreenManager | Ajustement écran | | Horloge, Phase, Position, Résolution, Luminosité, Filtre du signal, Taille écran (plein écran, élargi, normal), Lissage (5 niveaux), Intensité de la bordure |
| | Ajustement couleur | | Plage d'ajustement (RGB), Gamma, Temperature (14 niveaux: par palier de 500 K, de 4000 K à 10000 K, 9300 K inclu), Saturation, teinte, Gain, Reset |
| | Option économie d'énergie | Analogique | PowerManager (VESA DPMS), mise en veille automatique |
| | | Numérique | PowerManager (DVI DMPM), mise en veille automatique |
| | Autres fonctions | | Options du signal, priorité du signal,Selection VGA, Information du produit (nom du produit, le numéro de série, la résolution, le temps d'utilisation), options du menu OSD, Option vérouillage, langues ( Anglais, Français, Allemand,Italien, Japonais,Espagnol, Suédois ), Reset |
| Audio | | | Dual 0.5 W build-in speakers, input / headphone jacks |
| Certifications et Standards | | | TCO'03 (Blanc), TCO'99 (Noir) TÜV/Ergonomics (inclus ISO 13406-2), TÜV/GS, c-Tick, CE, CB, UL (cTÜVus), CSA (cTÜVus), FCC-B, Canadian ICES-003-B, TÜV/S, VCCI-B, EPA ENERGY STAR, CCC, EIZO Eco Products 2004 |
| Accessoires Fournis | | | Cordon d'alimention AC, câbles vidéo (DVI-D – DVI-D, DVI-I – D-Sub mini 15 pin), câble USB, disque d'utilitaires EIZO LCD (Manuel d'utilisateur HTMLl, ScreenManager Pro pour LCD[4], Profil ICC ), guide de mise en route, 4 vis pour lliberté d'accroche, Carte d'enregistrement pour la garantie |
| Garantie | | | Cinq ans [5] |

1 Moyenne du temps de réponse mesuré entre chaque niveau de gris à 1, 63, 95, 127, 159, 191, et 223
2 Le mode WindowMovie est disponible uniquement quand la fonction Contraste fin Auto est actif .
3 L'ensemble ScreenManager Pro pour LCD est nécessaire pour activer le mode Contraste fin Auto. Le support pour cette fonction varie avec la carte graphique utilisée.
4 Le ScreenManager Pro pour LCD est compatible uniquement avec Microsoft® Windows® 98SE/Me/2000/XP.
5 Le temps d'utilisation est limité à 30.000 heures ou moins, et la période de garantie de la dalle LCD et du backlight est limitée à 3 ans à partir de la date d'achat.

Avec la technologie LCD actuelle, il se peut que la dalle contienne un nombre limité de pixels défectueux. (manquants ou clignotants)